

SZYBKI BETON B-30 RAPID

BETON B -30 RAPID PROMOTOR

Rapid znaczy szybki i właśnie taki jest nasz beton. Twardnieje **po 1h** w stopniu umożliwiającym wchodzenie na jego powierzchnię.

Oczywiście oprócz tego, że jest szybki posiada wszystkie cechy jakie powinien posiadać profesjonalnie wykonany beton:

- jest oparty na kruszywie do 8mm,
- tak jak beton z profesjonalnej betoniarni,
- **dzięki swojej recepturze osiąga wysoką wytrzymałość na ściskanie powyżej 30 MPa,**
- **cehuje się niskim skurczem,**
- **doskonale nadaje się do celów konstrukcyjnych.**

Taki zestaw cech jest zgodny z najwyższymi standardami firmy **Promotor**, która stworzyła **rynek Betonów Konstrukcyjnych** w worku, a teraz oddaje w Państwa ręce swoje nowe dzieło.

Receptura **Betonu B-30 Rapid Promotor** została oparta o prawidłowy stos kruszywowy zawierający kruszywo **do 8 mm**, oraz mieszankę wysokogatunkowych spoiw, które znacząco przyspieszają reakcję z wodą. Dzięki temu uzyskaliśmy produkt, który jednocześnie jest szybki oraz ma wszystkie cechy **betonu konstrukcyjnego**.

Dzięki innowacyjnej recepturze **Beton B-30 Rapid Promotor** charakteryzuje się wytrzymałością na ściskanie przekraczającą **30 MPa**, niskim skurczem, a przede wszystkim świetnie nadaje się do celów konstrukcyjnych.

Sposób użycia:

1. Przygotowanie podłoża.

Podłoża powinny być suche, twarde i oczyszczone ze wszystkich zabrudzeń, które mogą obniżyć przyczepność i wytrzymałość produktu. **Szybki Beton B-30 Rapid Promotor** można stosować na wszystkich podłożach mineralnych. Przed wylaniem **Szybkiego Betonu B-30 Rapid** na grunt należy go ustabilizować używając **Betonu B10 Chudziak Promotor**.

2. Przygotowanie produktu.

Zawartość worka należy wymieszać z 3,0l wody. Trzeba pamiętać, aby dodawać suchą mieszankę do wody, a nie wodę do suchej mieszanki. Następnie wymieszać ręcznie lub przy użyciu dostępnych na rynku mieszarek lub mikserów. Świeżo wylaną mieszankę należy rozprowadzać metalową sztangą. Wyrównywanie należy wykonywać ruchem zygzakowatym, tak aby mieszanka miała możliwość dotarcia na całej powierzchni, a wewnątrz niej nie powstały pęcherze powietrza. Należy pamiętać, że produkt po 5 min rozpoczyna wiązanie w związku z czym należy przystąpić do jego wylania niezwłocznie po wymieszaniu.

Dane techniczne:

SZYBKI BETON B-30 RAPID

EN 13813 CT-C30-F1

Produkt zgodny z
PE-EN13813:2003

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 2/B/DWU

Reakcja na ogień: A1

Wydzielanie substancji korozyjnych: CT

Przepuszczalność wody: NPD

Przepuszczalność pary wodnej: NPD

Wytrzymałość na ściskanie: C30

Wytrzymałość na zginanie: F1

Odporność na ścieranie: NPD

Izolacyjność akustyczna: NPD

Dźwiękochłonność: NPD

Opóć cieplny: NPD

Odporność chemiczna NPD

Ilość wody: około 3 l/25kg

Minimalna warstwa: 40 mm

Czas gotowości zaprawy: użyć od razu po wymieszaniu z wodą

Temperatura przygotowania: od 5C do 25C

Opakowania:

Worki po 25 kg. Na palecie 48 szt.

Przechowywanie:

Do 6 miesięcy w suchym miejscu, w oryginalnych nieuszkodzonych opakowaniach.

Ostrzeżenia:

Należy chronić oczy i skórę. Produkt zawiera cement portlandzki. W przypadku zabrudzenia oczu skontaktować się z lekarzem. Zaleca się stosowanie odzieży ochronnej.